## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/075,438	GUMMESON, JOEL J.
Examiner	Art Unit
Sanza L McClendon	1711

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Postricted

-	N	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш	_			-	•	,							_		ı.		_					_	_							
Cla	im	Date										Claim Date										CI	aim		_							
		6								$\neg$		Υ-	Ī			П	$\neg$	П	П		7					$\Box$	П	ate		П	$\neg$	
Final	Original	12/16/03									Final	Original										Final	Original							ıl		.
造	Ę	21									iĒ	Ĕ										正	į							ıl		
		-																$\perp$														
	1	√										51					$\Box$		_		┙		101									
	2	^					L.,		Ш	4	ļ	52	1		Щ	_	_	_	4	4	4		102		Ц		_	_		Ц	_	
L	3	✓	Ш						Ш	_	_	53	1_	L.		_	_	_	4	4	4		103		Ш	Ц	_		_	Ц	_	
	4	<	Ш						ш	_		54	-		Щ	_	_	$\dashv$	4	+	4		104	Ш	Ш	Ц	_	_			_	_
	5	V	Ш						Н	_	-	55	-	-	Н	_	_		+	+	-		105		Н	_		$\dashv$	_			
	6	V			_		<u> </u>	_			ļ	56	+	⊢	Н	{		$\dashv$	-	+	4		106 107	_	Н		$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	-
<u> </u>	7	1	Н	-				Н	Н	-	<u> </u>	57 58	-	-	Н	-	$\dashv$		-	+	-		107		Н	Н	_	_		$\dashv$	$\dashv$	-
		1	Н				Н	Н	Н	-1	-	59	┾		Н	-	$\dashv$	-	+	+	4		108	Н	Н	-	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	-
	10	<b>√</b>	Н	-			H	Н	Н	$\dashv$	-	60	+	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	4		110	-	-		-			$\vdash$		
-	11	1	Н		_	H	⊢	-	Н	$\dashv$		61	╁	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┥		111		Н	-	-			$\dashv$	$\dashv$	-
<u> </u>	12	<b>√</b>	Н	-			⊢	-	-			62	╁	┢	Н	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┥		112		Н	-				$\dashv$	$\dashv$	$\overline{}$
-	13	7	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	63	+	<del> </del>	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	┨	_	113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-
	14	V	Н	$\vdash$		-			Н	⊣		64	†	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	+	┪	<del>                                     </del>	114		$\vdash$	Н		$\neg$		1	$\dashv$	
	15	Ž	Н		_	-			Н	ᅱ	-	65	1	t	Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	十	+	1		115		Н	П	$\neg$	_				$\overline{}$
-	16	V	Н	$\vdash$		П	П	П	Н	$\dashv$		66	1	1	М	_	$\neg$	$\dashv$	寸	$\top$	1		116		П	Н	$\neg$	П	П	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$
	17	V								$\neg$		67	$\top$	T	П		$\neg$		7	_	7		117		_					П	$\neg$	$\overline{}$
	18	V				Г		Т				68	$\top$		П		T		T				118		П							-
	19	V				Г		-	-			69	T		П					_	7		119		П					П	$\neg$	
	20	1	-				Г			$\neg$		70	Τ										120									
	21	√				П		П	Π.			71	Γ				_						121									_
	22	√										72	L								]		122									二
	23	✓										73	L	L					$\Box$		_		123									1_
$\perp$	24	√		L.,	_	ㄴ	L		$\sqcup$	_	$\perp$	74	_	_			_		_		4	<u> </u>	124		Ш					Ш	-	L
$\vdash$	25	✓			_	_	_			_	_	75	_		Ш		Ш	_	_	$\perp$	4	_	125		_					Ш	-	1
_	26	<b>√</b>			L.						$\vdash$	76	1	_	Ш	_	_	_	_	_	4		126		-				<u> </u>	Н	$\dashv$	$\vdash$
$\vdash$	27	V			_	╙	L	-	<u> </u>	4		77	╀-	₩			$\Box$	_	-	+	4	<u> </u>	127		Н		_		L	Н	$\dashv$	⊢
┝	28 29	V			⊢	-	<u> </u>	-	<u> </u>	$\dashv$		78 79	+	⊢	Н		$\vdash$		-	+	4	-	128 129		Н				-	Н	-	$\vdash$
$\vdash$	30	V	-	-	⊢	H		H	Н	-	$\vdash$	80	1	⊢	H	Н	Н	-	-	+	-	-	130		Н		$\vdash$		-	Н	-	$\vdash$
<u> </u>	31	1			⊢	├	-	┝	-	$\dashv$	<u> </u>	81	+-	-	H	-	Н	-	$\dashv$	+	-	┝	131		⊢		-		$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$
	32	V		Н	H	⊢	⊢			$\dashv$	$\vdash$	82	╁	┢	Н	-		$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	132		Н	-			-	Н	$\exists$	$\vdash$
$\vdash$	33	1	Н	Н	⊢	<del> </del> —		$\vdash$	-	$\dashv$		83	╁	$\vdash$	Н		-	$\dashv$	-	+	┨	$\vdash$	133	Н	$\vdash$	_			$\vdash$	Н	$\neg$	-
-	34	V	-	-	Н		Н	1	Н	$\dashv$	$\vdash$	84	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	+	-		134		Н	Н	Н		$\vdash$		$\neg$	$\overline{}$
-	35	V	Н	$\vdash$			$\vdash$		Н	$\dashv$		85	+	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	┪		135	-	Н	Н			$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	_
	36	V	Н	$\vdash$	Н	+-	т	1	1	$\dashv$	$\vdash$	86	+-	<del> </del>	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	┪		136		Н	Н		-	-	П	$\neg$	Г
	37	V	1		Т		Т	1	m	$\dashv$	-	87	+	Т	_	П		7	$\dashv$	_	7		137		П	П	П		Т			-
	38	V		П			Г	1	$\Box$	$\neg$		88	1					7	-	_	7		138		П				Г		$\neg$	Г
	39	V			Г							89		T				$\exists$					139									
	40	V										90						コ					140									
	41	V					Г	L				91		Г				$\Box$		$\perp$			141									
	42	V				L						92		L						$\perp$	]		142									_
<u></u>	43	<b>√</b>				_	L	1		_	L_	93	1	L				$\exists$	_[	_[	_		143		Ш				L			-
L	44				L.		_			_		94	1	L	Ш				_	1		<u> </u>	144		Ш	Ш	$\sqcup$	L.,	_	$\Box$		_
_	45	_			_	_	L			_	_	95	1	_	Ш		Ш	_	_	_	_		145	$\perp$	Ш	$\Box$				Ш		_
	46	<u> </u>		_	L	_	ᆫ	$\vdash$		_	_	96	1	L	Ы		$\sqcup$	$\perp$	_	4	4	<u></u>	146	$\perp$	Ш		L		_	Ш		_
L-	47	1	Щ	_	Ļ	_	L.		Ш	_	_	97	1	1	Н	Ц		_	_	+	4		147	_	Ш		Щ	Щ	_	$\vdash$	$\dashv$	-
<u></u>	48	$\vdash$	Щ	-	L	-	_	-	H	4	⊢	98	1	1	Н	Н	$\vdash$	4	-	4	4	-	148	<u> </u>	Н	Ш	-		<u>_</u>	Н	$\dashv$	Η-
-	49	$\vdash$	Ш	$\vdash$	<u></u>	-	-	$\vdash$	Н		-	99	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$		_	-	4		149	-	Н	Ш	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
L	50		1		Ι.	_	<u>L</u> _	1	I	- 1	1	100	ч	1	1 I				- 1	1	1	I	150		1	1 1			1			i